

Communications

Contributions à l'étude des Carabiques d'Afrique
et de Madagascar [COL.]VII (1). Deux espèces nouvelles de l'Afrique occidentale
par Ch. ALLUAUD.

Eudema dicranothorax, n. sp. — Long. 20,5 mm. — Entièrement noir brillant avec les antennes et les tarses rougeâtres et deux taches jaunes sur chaque élytre : l'une en avant du tiers antérieur portant sur les intervalles 6, 7 et 8; l'autre en arrière du tiers postérieur, sur les mêmes intervalles. Tête ponctuée sur le vertex. Pronotum plus grossièrement ponctué que la tête avec les angles antérieurs largement arrondis et les postérieurs excessivement prolongés en pointe aiguë, dépassant en arrière le niveau de la base, dont ils sont séparés par une profonde découpure. Élytres convexes, en ovale assez court, fortement striés, avec les intervalles convexes, et très éparsément ponctués; les intervalles 3, 5 et 7 un peu plus larges que les autres. Tout le dessous du corps est grossièrement ponctué; les épisternes métathoraciques sont en losange court.

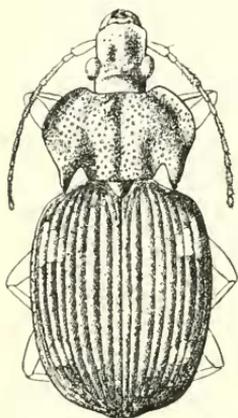


Fig. 1. — *Eudema dicranothorax*, n. sp. — \times 2,5.

La figure ci-jointe me dispense de décrire plus longuement cette espèce très remarquable par la forme extraordinaire des angles postérieurs du pronotum. Par ses autres caractères et sa forme en ovale assez court,

elle vient se placer dans le groupe des *Eudema* (2) *grossa* Hope et *E. Strachani* Hope qui sont également de l'Afrique tropicale occidentale.

L'unique exemplaire que j'ai sous les yeux semble frotté; on aperçoit cependant sur le pronotum et sur les côtés des élytres quelques poils courts et roux (de la couleur de ceux des antennes et des tarses) qui indiquent que l'insecte frais doit être pubescent.

Habitat. — Un seul exemplaire étiqueté Gabon, dans ma collection.

(1) Pour les notes précédentes, voir ce *Bulletin* [1914], pp. 472 et 486; [1915], pp. 51, 116, 152 et 203.

(2) Syn. *Craspedophorus* Chaud. — Cf. ALLUAUD, note V, dans ce *Bulletin* [1915], p. 152.

Lebistina unicolor, n. sp. — Long. 11 mm. — *Tota rubro-testacea, immaculata; tibiis femorumque apice nigro-piceis; antennarum articulis 1^o, 2^o et 3^o totis, 4^o ad basin tantum, rufis, ceteris nigro-piceis. Caput et pronotum fere impunctata. Elytra parum profunde punctato-striata, intervallis fere levibus.*

Espèce bien distincte non seulement par son faciès remarquable de Galéruce, sa couleur testacé rougeâtre uniforme et sans taches, les articles glabres des antennes (1^{er}, 2^e, 3^e et base du 4^e) rougeâtres, les suivants étant élargis, noirs et très pubescents, mais aussi par l'absence presque complète de ponctuation sur la tête, le pronotum et les intervalles des élytres. Les pattes sont colorées comme dans les autres espèces que je connais; c'est-à-dire que les trochanters et les cuisses sont rougeâtres, sauf les genoux qui sont noirs de même que les tibias et les tarses. De plus, on observe chez le ♂ de cette espèce une ligne de poils serrés disposés longitudinalement sur la ligne médiane du métasternum entre les hanches intermédiaires et les hanches postérieures.

La forme de la tête et du pronotum et le contour général sont les mêmes que chez *L. picta* Dej.

Habitat. — Les deux exemplaires de ma collection (♂ et ♀) sont étiquetés : Kamerun, Mungo, Mukonje Farm.

Les autres espèces qui rentrent dans le genre *Lebistina* (créé par MOTSCHULSKY en 1864, mais surtout caractérisé par CHAUDOIR en 1877) sont :

- | | |
|---|-------------|
| 1. <i>Lebia picta</i> Dej. 1825. | Sénégal. |
| 2. <i>Lebia flavomaculata</i> Dej. 1831. | Sénégal. |
| 3. <i>Lebia sanguinea</i> Bohem. 1848 (d'après PÉRIX-GUEY, 1896). | Cafrerie. |
| 4. <i>Lebistina caffra</i> Chaud. 1877. | Natal. |
| 5. ? <i>Lebistina bicolor</i> Chaud. 1878. | Zanzibar. |
| 6. <i>Lebistina suberuciata</i> Fairm. 1894. | Afr. austr. |
| 7. <i>Lebistina Holubi</i> Péring. 1896. | Transvaal. |
-